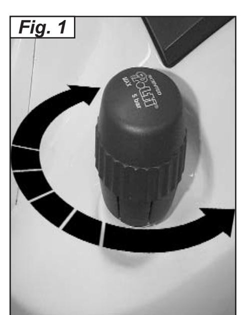


Vaporetto
Lecoaspira
PROGRAM
MAX H2O
Polti
INNOVATIVE BY NATURE.


Fig. 1

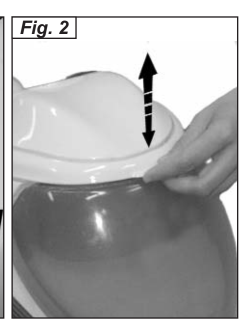

Fig. 2


Fig. 3

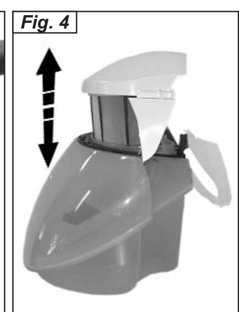

Fig. 4



Fig. 5


Fig. 6


Fig. 6a

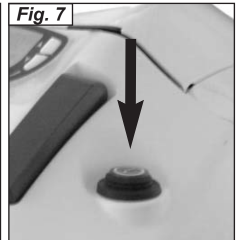

Fig. 7


Fig. 8

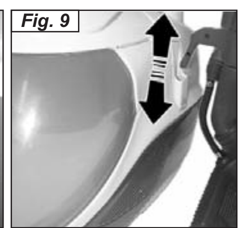
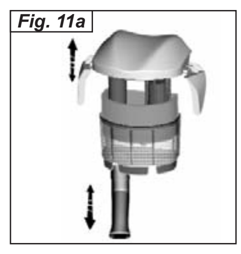
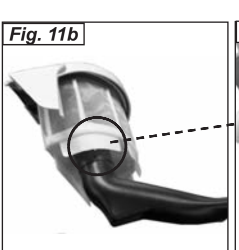
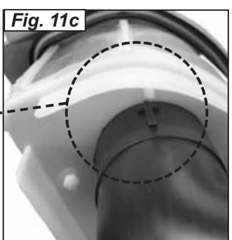
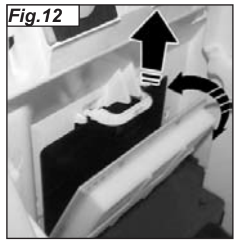

Fig. 9

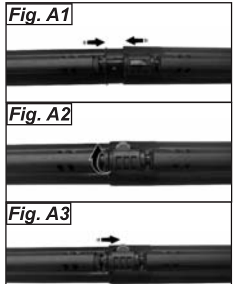

Fig. 10

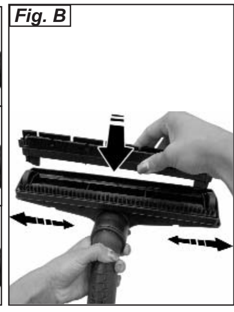

Fig. 11a


Fig. 11b


Fig. 11c


Fig.12


Fig. A1
Fig. A2
Fig. A3


Fig. B

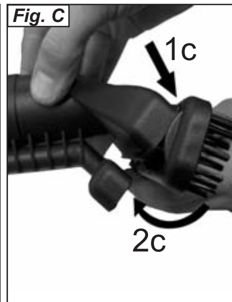
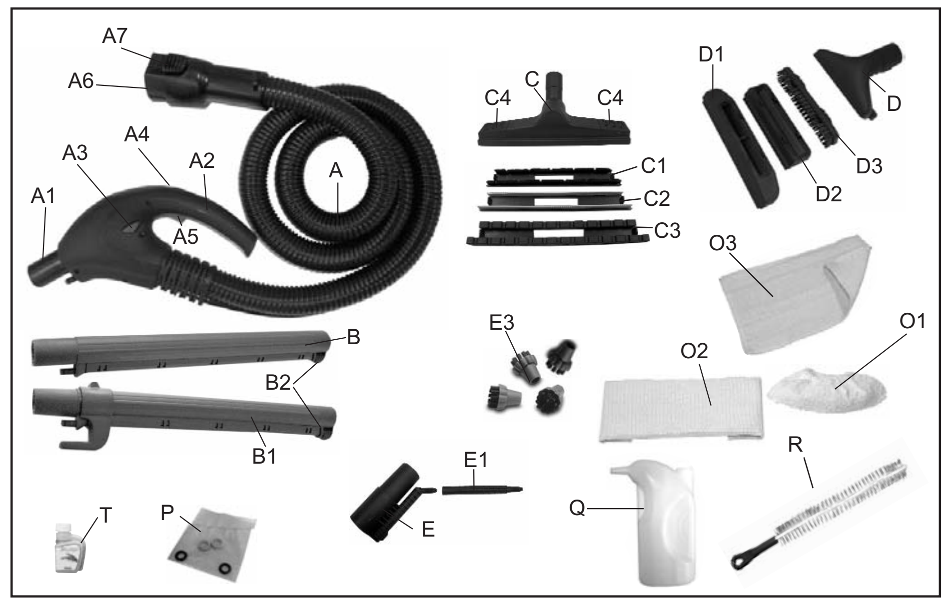
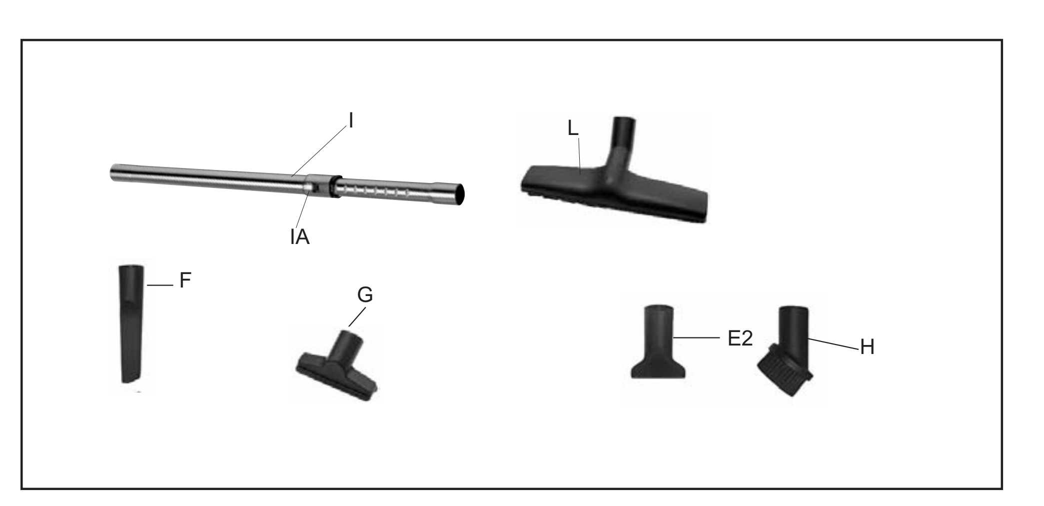


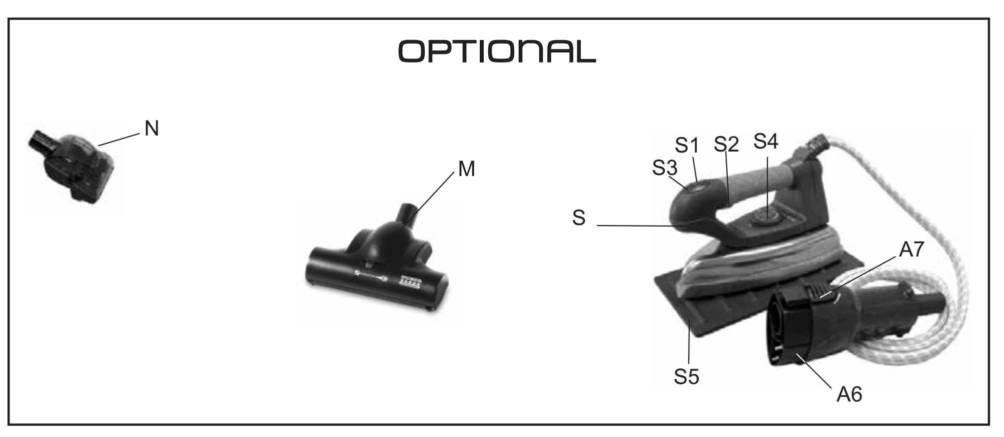
Fig. C


Fig. D

8A
8B
8C
4
2
OK
SET
3
5
8F
8H
8D
8E
8G
8
1
6
10
7
11
9
12
24
25
23
26
27
22
20
17
18
16
15
14
13
19




I
L
IA
F
G
E2
H


OPTIONAL
N
M
S1
S2
S4
S3
S
A7
S5
A6

LEYENDA

1) Interruptor general
2) Pulsador “OK”
3) Pulsador “SET”
4) Pulsador “UP” aumento vapor / programa
5) Pulsador “DOWN” disminución vapor / programa
6) Asa de transporte
7) Tapón depósito
8) Pantalla
8A) Indicador programa
8B) Indicador cantidad vapor
8C) Indicador velocidad aspiración
8D) Indicador vapor
8E) Indicador aspiración
8F) Indicador caldera
8G) Indicador falta de agua
8H) Indicador mantenimiento
9) Tapa toma monobloc
10) Toma monobloc
11) Parrilla salida aire
12) Ruedas de poliuretano
13) Cable de alimentación
14) Sede paso cable de alimentación
15) Vano alojamiento cable
16) Porta accesorios
17) Filtro HEPA
18) Leva desenganche Filtro HEPA
19) Sedes alojamiento Filtro HEPA
20) Cubo de recogida
21) Nivel MAX (fig. 5)
22) Asa del cubo de recogida
23) Grupo filtro de agua “Eco-Active”
24) Tapa grupo filtro de agua “Eco-Active”
25) Filtro de esponja moldeado
26) Cuerpo filtro con rejilla microperforada
27) Tubo acodado

ACCESORIOS ASPIRACIÓN VAPOR

A) Manguera vapor+aspiración
A1) Conexión accesorios
A2) Empuñadura
A3) Tecla de seguridad
A4) Pulsador de aspiración
A5) Pulsador vapor
A6) Clavija monobloc
A7) Pulsador de bloqueo clavija monobloc
B) Tubo alargador vapor+aspiración
B1) Tubo alargador vapor+aspiración con colocación
B2) Abrazadera de bloqueo de accesorios
C) Boquilla multiuso
C1) Chasis con cerdas para boquilla multiuso
C2) Chasis de goma para boquilla multiuso
C3) Chasis rígido para boquilla multiuso
C4) Correderas bloqueo chasis
D) Boquilla vapor+aspiración
D1) Chasis limpiacristales 200 mm para boquilla vapor+aspiración
D2) Chasis limpiacristales 130 mm para boquilla vapor+aspiración
D3) Accesorio de cerdas Boquilla vapor+aspiración
E) 120° vapor+aspiración
E1) Lanza vapor
E3) Cepillos coloreados por 120°
O1) Funda
O2) Paño
O3) Paño parquet
P) Guarniciones de recambio
Q) Botella de llenado
R) Cepillo limpieza cubo de recogida

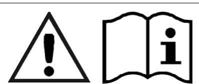
ACCESORIOS SÓLO ASPIRACIÓN

E2) Boquilla pequeña aspiración
F) Lanza aspiración
G) Boquilla aspiración para tapizados y tejidos
H) Cepillo de aspiración con cerdas suaves
I) Tubo telescópico aspiración
IA) Tecla muelle tubo telescópico
L) Boquilla parquet
T) Bioecológico

ACCESORIOS OPCIONALES

M) Boquilla Turbo
M1) Selector tipo de superficie
N) Mini boquilla turbo
S) Plancha profesional
S1) Tecla inserción chorro continuo
S2) Pulsador salida vapor
S3) Piloto calentamiento plancha
S4) Mando regulación temperatura
S5) Suela apoya plancha

***NOTA** - Para facilitar su identificación, cada accesorio lleva la referencia indicada en esta tabla.*



Antes de utilizar el aparato, leer atentamente estas instrucciones de uso.

Estimado cliente,
queremos agradecerle la confianza concedida al comprar un producto Polti.

Al elegir Vaporetto Lecoaspira, usted puede disponer de un aparato completo para la limpieza del hogar, capaz de aspirar sólidos y líquidos, lavar con vapor, secar y eliminar ácaros y alérgenos. En función de sus necesidades, podrá decidir si utilizar el vapor y la aspiración juntas para una limpieza completa, sólo la aspiración para recoger el polvo de manera eficiente o sólo el vapor para limpiezas específicas.

Lecoaspira Program está dotado de las funciones avanzadas de la electrónica más moderna. De hecho, cuenta con hasta 4 programas de limpieza, configurando automáticamente la mejor potencia de aspiración y presión del vapor dependiendo de la superficie a tratar.

La función de aspiración:
El corazón del sistema de filtrado es el exclusivo filtro de agua “Eco-Active”, patentado por Polti. El filtro de agua “Eco-Active” usa la fuerza purificadora natural del agua para aprisionar la suciedad, impidiendo dispersiones de polvo en el medio ambiente. Además, el filtro HEPA retiene las impurezas, incluidos el polen y los ácaros.

La función de vapor:
El vapor de Lecoaspira es seco y potente. Gracias al calor, despega y disuelve la suciedad eliminando la grasa, los gérmenes y los ácaros. La fuerza limpiadora del vapor es totalmente natural y tiene un poder de limpieza que no consiguen igualar ni siquiera los detergentes químicos más modernos.

En nuestra página web www.polti.com encontrará sugerencias útiles para explotar todo el potencial de su Lecoaspira. Le invitamos a consultar la “guía para una casa sana y limpia” que encontrará en la página de inicio de la página web.

Que lo disfrute.

CE *Este aparato es conforme a la directiva 2004/108/CE (EMC) y la directiva 2006/95/CE (baja tensión).*

POLTI S.p.A se reserva el derecho de introducir las modificaciones técnicas y constructivas que considere necesarias, sin obligación de preaviso.

CONSERVAR ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES

- Antes de utilizar el aparato, lea atentamente estas instrucciones de uso.
- Cualquier uso diferente del indicado en las presentes advertencias anulará la garantía.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

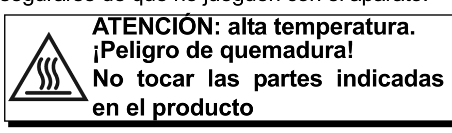
Riesgo de descargas eléctricas y/o cortocircuito:

- La conexión eléctrica a la que se conecte el aparato deberá estar realizada de acuerdo con las leyes vigentes.
- Antes de conectar el aparato a la red eléctrica cerciorarse de que la tensión se corresponda con la indicada en los datos de la tarjeta del producto y de que la toma de alimentación esté dotada de toma de tierra.
- Apagar siempre el aparato por medio del interruptor antes de desconectarlo de la red eléctrica.
- Si el aparato no va a ser utilizado, desconectar el enchufe de alimentación de la toma de red. No dejar nunca el aparato sin vigilancia mientras esté conectado a la red.
- Antes de cualquier operación de mantenimiento, apagar siempre el aparato y desenchufar siempre el cable de alimentación de la red eléctrica.
- No quitar el cable de alimentación tirando, sino sacando la clavija para evitar daños en el enchufe.
- No permitir que el cable de alimentación sufra torsiones, aplastamientos o estiramientos, ni que entre en contacto con superficies afiladas o calientes.
- No utilizar el aparato si el cable de alimentación u otras partes importantes del mismo están dañadas, sino acudir a un centro de asistencia autorizado.
- No utilizar alargadores eléctricos no autorizados por el fabricante, ya que podrían causar daños o incendios.
- No tocar nunca el aparato con las manos o los pies mojados cuando el aparato esté conectado a la red eléctrica.
- No usar el aparato con los pies descalzos.
- No utilizar el aparato demasiado cerca de lavabos, bañeras, duchas o recipientes llenos de agua.
- No sumergir nunca el aparato, el cable o los enchufes en el agua o en otros líquidos.
- No dirigir el chorro de vapor en los aparatos eléctricos y/o electrónicos bajo tensión o en el aparato mismo.
- Si el cable está dañado, para evitar peligros es necesario que lo sustituya el fabricante, personal del servicio de atención al cliente o personal cualificado equivalente.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD:

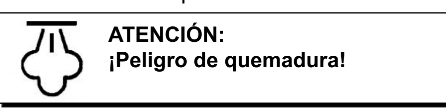
Riesgo de lesiones y/o quemaduras durante el uso del aparato

- Está prohibido el uso del aparato en lugares donde exista riesgo de explosión.
- No utilizar el producto en presencia de sustancias tóxicas.
- El aparato no está destinado al uso por parte de personas (niños incluidos) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean reducidas o con falta de experiencia o de conocimiento, a no ser que éstas hayan recibido, a través de una persona responsable de su seguridad, vigilancia o instrucciones sobre el uso del aparato.
- Vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.



- En el caso de una caída accidental del aparato, es necesario que lo revise un Servicio Técnico Autorizado, ya que se podría haber producido algún tipo de avería interna que limite la seguridad.

- En caso de daños en el aparato o mal funcionamiento del mismo, apagarlo y no intentar nunca desmontarlo. Acudir a un Servicio de Asistencia Técnica autorizado.
- Este aparato está dotado de dispositivos de seguridad para cuya sustitución es necesaria la intervención de un servicio técnico autorizado.
- Antes de limpiar o guardar el aparato, asegurarse siempre de que se haya enfriado completamente.
- No dirigir el chorro de vapor sobre detritos, personas o animales.
- Los chorros de alta presión pueden ser peligrosos si se usan de forma inadecuada. El chorro no se debe dirigir hacia personas, hacia aparatos eléctricos bajo tensión o hacia el aparato mismo.
- No acercar nunca las manos al chorro de vapor.



- Durante el rellenado de agua, apagar la máquina y desconectar el enchufe de alimentación.
- El aparato no se puede utilizar si ha sufrido una caída, si tiene marcas visibles de daños o si tiene pérdidas.
- No aspirar ácidos ni disolventes que puedan causar serios daños al aparato y sobre todo no aspirar polvo o líquidos explosivos que al entrar en contacto con las partes internas del aparato pudiesen causar explosión.
- No aspirar substancias tóxicas.
- No aspirar objetos en llamas o incandescentes como brasas, ceniza u otros materiales en fase de combustión.
- En caso de planchar sentado, prestar atención a que el chorro de vapor no se dirija hacia las piernas. El vapor podría causar quemaduras.
- Antes de conectar el aparato a la corriente, asegurarse de que el botón de emisión continua de vapor no esté encendido.
- No dejar la plancha sin vigilancia cuando está conectada a la toma de corriente.
- Antes de llenar el aparato cuando está caliente, dejar enfriar la caldera algunos minutos.
- Si se llena la caldera cuando todavía está caliente, mantener lejos del rostro, porque pueden evaporar algunas gotas de agua en contacto con la caldera aún caliente, provocando una salpicadura de vapor.
- Nunca vaciar el aparato cuando el agua de la caldera aún esté caliente.
- No forzar la apertura del tapón cuando el aparato esté funcionando.
- Comprobar periódicamente el estado del tapón de seguridad y de su junta. Si es necesario cambiarlos con recambios originales.
- Asegurarse de que el tapón de seguridad esté enroscado correctamente, en caso contrario podrían producirse pérdidas de vapor.
- No forzar la apertura del tapón mientras haya una mínima presión de vapor en la caldera.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

uso del aparato

- El agua, por su naturaleza, contiene magnesio, sales minerales y otros depósitos que favorecen la formación de cal. Para evitar que estos residuos causen problemas al aparato, utilizar KALSTOP FP 2003, el descalcificante especial de base natural que pulveriza la cal. De esta manera, se evitan las incrustaciones y se protegen las paredes de metal de la caldera. KALSTOP FP 2003 está en venta en las tiendas de pequeños electrodomésticos y en los centros de asistencia Polti. Como alternativa, usar una mezcla de un 50% de agua del grifo y un 50% de agua desmineralizada.
- No utilizar nunca agua destilada o aguas perfumadas.
- No añadir ningún detergente ni sustancia química dentro de la caldera.
- **Se recomienda utilizar sólo productos originales Polti, ya que los productos de otras marcas podrían no ser adecuados para el uso con los aparatos Polti y podrían causar daños desagradables.**

- No dejar nunca el aparato expuesto a los agentes climatológicos.
- No poner el aparato cerca de hornillos encendidos, estufas eléctricas o cerca de fuentes de calor.
- No exponer el aparato a temperaturas ambientales de menos de 0ºC y de más de 40°C.
- Pulsar las teclas únicamente con el dedo, sin excesiva fuerza, y evitar usar objetos con punta como bolígrafos u otros.
- No enrollar el cable de alimentación alrededor del aparato ni de ninguna manera cuando el aparato esté caliente.
- Para no comprometer la seguridad del aparato, en caso de reparaciones o para la sustitución de accesorios, utilizar exclusivamente recambios originales.
- Dejar enfriar el aparato antes de realizar la limpieza del mismo.
- Antes de guardar el aparato, asegurarse de que se haya enfriado completamente.
- Para el cubo de recogida se puede utilizar agua del grifo.
- No aspirar materiales como yeso, cemento, etc. que en contacto con el agua se solidifican y pueden comprometer el funcionamiento del aparato.
- Es preciso que el aparato, durante su funcionamiento, se mantenga en posición horizontal.
- Apoyar siempre el aparato sobre superficies estables.
- Planchar sólo sobre soportes resistentes al calor que dejen pasar el vapor.
- En caso de sustitución de la suela apoya plancha, utilizar sólo recambios originales.
- La plancha se debe utilizar y conservar en una superficie estable.
- Al colocar la plancha en su soporte, asegurarse de que la superficie en la que está colocado el soporte sea estable.
- No dejar nunca el aparato caliente sobre superficies sensibles al calor.

USO CORRECTO DEL PRODUCTO

Este aparato está destinado al uso doméstico como generador de vapor y aspirador de líquidos, polvo y sólidos según las descripciones e instrucciones que figuran en este manual. Se recomienda leer atentamente estas instrucciones y conservarlas para futuras consultas.

Polti S.p.A. rechaza toda responsabilidad en caso de accidentes derivados de una utilización de este aparato no conforme con las presentes instrucciones de uso.

ATENCIÓN

INFORMACION A LOS USUARIOS
Directiva 2002/96/EC (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos – RAEE)

Este producto es conforme con la Directiva EU 2002/96/CE.
El símbolo de la papelera tachada situado sobre el aparato indica que este producto, al final de su vida útil, debe ser recogido separadamente de los demás residuos.
Al final de su vida útil, el aparato se deberá entregar a un centro de recogida selectiva de desechos eléctricos y electrónicos, o bien devolver al revendedor en el momento de la compra de un aparato de tipo equivalente, en una proporción de uno a uno.
El adecuado proceso de recogida diferenciada permite dirigir el aparato desechado al reciclaje, a su tratamiento y a su desmantelamiento de una forma compatible con el medio ambiente, contribuyendo a evitar los posibles efectos negativos sobre el ambiente y la salud, favoreciendo el reciclaje de los materiales de los que está compuesto el producto.
La eliminación abusiva del producto por parte del poseedor comporta la aplicación de las sanciones administrativas previstas por la normativa vigente.

Lecoaspira Program es un aparato multifunción que, dependiendo de la necesidad y del tipo de limpieza que se desee realizar, se puede utilizar:

- Sólo como aspiradora para limpiar el polvo de las superficies. En este caso, recordar añadir agua dentro del cubo de recogida de suciedad (ver apartado 1 de la “preparación para el uso”)
- Sólo como limpiador de vapor para lavar las superficies. Para esta función, es necesario llenar de agua el depósito para alimentar la caldera (ver apartado 2 de la “preparación para el uso”)
- Utilizar las dos funciones de aspiración y vapor al mismo tiempo para aspirar, lavar y secar al mismo tiempo. Naturalmente, en este caso hay que llenar tanto el cubo de recogida de suciedad como el depósito.

PREPARACIÓN PARA EL USO

1) SI DESEA ASPIRAR:

1.A) LLENAR EL CUBO DE RECOGIDA DE SUCIEDAD/FILTRO DE AGUA

Levantar el asa (**22**) del cubo de recogida de suciedad (**20**) (fig. 2). Extraer el cubo (**20**) de su alojamiento, girar el asa (**22**) del cubo hacia atrás (fig. 3), para extraer el grupo de filtro “Eco-Active” (**23**) (fig. 4). Llenar el cubo con aprox. 1,2 l de simple agua del grifo hasta el indicador MAX (**21**).
También se puede introducir en el cubo, Bioecológico, el líquido antiespuma y desodorante a base de sustancias naturales, que, además de liberar en el ambiente un olor agradable, previene la formación de espuma en el filtro de agua, garantizando el correcto funcionamiento del aparato (para más información, consultar el apartado específico).
Volver a colocar el grupo filtro (**23**) dentro del cubo de recogida (**20**), tal como estaba en su posición inicial. Volver a colocar el cubo de recogida (**20**) en el espacio específico y sujetar el asa hasta que vuelva a su posición inicial.

1.B) CAMBIO DEL AGUA DURANTE EL USO

Con este producto se puede aspirar indistintamente polvo, sólidos o líquidos.
Cuando en el cubo de recogida (**20**) la suciedad aspirada llegue al máximo nivel admitido se bloqueará automáticamente la aspiración gracias al flotador de seguridad. Esto también puede suceder cuando el agua del cubo está muy sucia. En estos casos, se nota un aumento de las revoluciones del motor y, 10 segundos después, el aparato se para automáticamente. Los indicadores velocidad aspiración (**8C**) y el indicador aspiración (**8E**) parpadean. Cuando se produzca esto, hay que cambiar el agua del cubo.
Apagar el aparato y volverlo a poner en funcionamiento sólo tras restablecer el nivel de agua del cubo como se describe en el capítulo “Vaciado y limpieza del cubo de recogida”.
Si se vuelve a encender el aparato inmediatamente después de apagarlo se puede dañar el filtro de salida del aire.

2) SI SE QUIERE USAR LA FUNCIÓN DE VAPOR:

2.A) LLENAR LA CALDERA

Desenroscar el tapón de seguridad (**7**) (fig. 1) y llenar la caldera con aprox. 1,1 l de agua normal utilizando la botella específica de llenado (**Q**). Volver a enroscar el tapón (**7**) con cuidado, asegurándose de que el tapón de seguridad se enrosque correctamente. De lo contrario, podrían producirse fugas de vapor.

Nota: Se puede utilizar agua del grifo normal. Sin embargo, puesto que por su naturaleza el agua contiene cal, que a largo plazo podría causar incrustaciones, se recomienda utilizar una mezcla formada un por 50% de agua del grifo y un 50% de agua desmineralizada. Para utilizar sólo agua del grifo y evitar la formación de cal, se recomienda el uso del descalcificante especial con base natural KALSTOP FP 2003.
No utilizar sólo agua desmineralizada, sino mezclarla como se ha descrito con el agua del grifo.
Se recomienda utilizar sólo productos originales Polti, ya que los productos de otras marcas podrían no ser adecuados para el uso con los aparatos Polti y podrían causar problemas desagradables. No utilizar nunca agua destilada o aguas perfumadas.

3) ENCENDIDO

Abrir la tapa de la toma monobloc (**9**) e introducir la clavija monobloc (**A6**) de la manguera (**A**), empujándola hasta notar el clic del mecanismo de enganche (**A7**) (fig. 6).
Conectar el cable de alimentación (**13**) a una toma de corriente idónea.

Encender el aparato pulsando el interruptor general (**1**) (fig.7). Una señal acústica indica que el aparato se ha encendido correctamente. Se enciende automáticamente en modo manual (**MA**).

Nota: La empuñadura de la manguera (**A2**) está dotada de una tecla de seguridad (**A3**) que impide la activación involuntaria y accidental del suministro de vapor por parte de niños o personas que no conozcan su funcionamiento. En caso de que se deje sin vigilar momentáneamente la manguera mientras el aparato está activado, colocar el botón de seguridad **(A3)** en la posición de parada. Para volver a vaporizar, devolver el botón a la posición inicial.

4) FORMA DE USO

Lecoaspira Program se puede utilizar en dos modos diferentes:
MANUAL o PROGRAMADO.

MODO MANUAL: establece la posibilidad de regular manualmente la cantidad de vapor suministrado y la potencia de aspiración en función de las necesidades y de las superficies a tratar.

MODO PROGRAMADO: establece la posibilidad de elegir entre los 4 programas de limpieza preconfigurados. Cada programa está estudiado para suministrar automáticamente, en secuencia, cantidades de vapor y potencia de aspiración necesarias para limpiar una superficie específica. En los programas que establecen el uso de las dos funciones, vapor y aspiración, la función de aspiración se activa automáticamente después de la función de vapor y tiene una duración proporcional a la de la emisión de vapor, para permitir que se seque la superficie tratada.
El tiempo de suministro de vapor y de aspiración se ha calibrado atentamente para diferentes tipos de superficies y se ha estudiado en superficies de dimensiones estándar. En caso de superficies muy amplias, al final del ciclo, se puede volver a activar inmediatamente el programa para completar la limpieza de toda la superficie pulsando simplemente la tecla (**A5**).
De lo contrario, es posible terminar la limpieza en modo manual (ver apartado CONFIGURAR EL NIVEL DE ASPIRACIÓN EN MODO MANUAL para la función aspiración o el apartado CONFIGURAR EL NIVEL DE VAPOR EN MODO MANUAL para la función de vapor).
NOTA: En caso de uso con programa, se recuerda que la velocidad de aspiración y la cantidad de vapor están pre-configuradas y, por tanto, no se pueden regular manualmente.

5) CÓMO CONFIGURAR EL APARATO EN MODO MANUAL

Si el aparato está apagado: encender el aparato pulsando el interruptor general (**1**). El aparato se enciende en modo manual (**MA**).

Si el aparato ya está configurado en modo programado: pulsando el pulsador SET (**3**), el indicador (**8A**) empieza a parpadear. Con los pulsadores UP (**4**) y DOWN (**5**) se puede elegir el programa MA. Pulsar OK para confirmar la selección.

5.1) CONFIGURAR EL NIVEL DE ASPIRACIÓN EN MODO MANUAL

Simplemente presionando el pulsador de aspiración (**A4**) se puede empezar a aspirar. Manteniendo pulsado el pulsador (**A4**), se puede seleccionar la velocidad de aspiración deseada en función de la suciedad de la superficie. Aumentando la potencia de aspiración aumentan los segmentos del indicador (**8C**); reduciendo la potencia de aspiración los segmentos disminuyen. Aspirar:

- nivel 1: cortinas
- nivel 2: sofás y cojines
- nivel 3: alfombras/moquetas
- nivel 4: suelos o para recoger líquidos

Para interrumpir la función de aspiración, es suficiente pulsar una sola vez el botón (**A4**). La función en este caso se para.
Nota: Cuando el aparato se vuelve a encender, el nivel de aspiración es el configurado en el último uso.

5.2) CONFIGURAR EL NIVEL DE VAPOR EN MODO MANUAL

Encender la caldera utilizando el pulsador UP (**4**). Los dos indicadores (**8B**) y (**8F**) empiezan a parpadear.
Elegir la presión de vapor deseada volviendo a presionar el pulsador UP (**4**). Cada vez que se presiona el pulsador se enciende uno de los indicadores de cantidad de vapor (**8B**) y, por consiguiente, aumenta la presión del vapor suministrado.
El pulsador DOWN (**5**) cumple la función contraria, es decir, cada vez que se presiona el pulsador DOWN (**5**) se disminuye la presión del vapor y se apagan los indicadores (**8B**).
Se pueden regular hasta 4 niveles de vapor:

- Vapor fuerte: (4 indicadores encendidos) para eliminar incrustaciones, manchas y grasa y para lavar;
- Vapor normal: (2 o 3 indicadores encendidos) para moquetas, alfombras, cristales, parquet y suelos;
- Vapor suave: (1 indicador encendido) para vaporizar plantas y limpiar tejidos delicados, tapicerías y sofás.

Tras configurar el nivel de vapor deseado, esperar a que el indicador (**8B**) permanezca encendido. En este caso, quiere decir que la presión del vapor se corresponde con la seleccionada efectivamente y que el aparato está listo para el uso.
Presionando el pulsador (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar y se enciende el indicador (**8D**).
Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**).
Nota: Durante el primer funcionamiento, se puede producir la pérdida de algunas de agua mezclada con vapor, debido a una estabilización térmica imperfecta. Por tanto, se recomienda orientar el primer chorro de vapor hacia un paño.

6) FALTA DE AGUA EN LA CALDERA

La ausencia de agua en la caldera se visualizará con el piloto (**8G**) y el aparato, sea cual sea el modo de uso, pasará al modo manual (**MA**). Para seguir utilizando el aparato será suficiente continuar como se describe en el apartado “Tapón de seguridad”.

7) TAPÓN DE SEGURIDAD

Este aparato está dotado de un tapón de seguridad patentado que impide la apertura, incluso accidental, de la caldera mientras exista una mínima presión en su interior. Por tanto, para poderlo desenroscar, es necesario realizar determinadas operaciones que describimos a continuación.
Cada vez que se acabe el agua, seguir los siguientes pasos:

- Apagar el interruptor general (**1**)
- Descargar la presión residual pulsando el botón de vapor (**A5**) en la empuñadura.
- Desconectar el enchufe de alimentación de la red eléctrica.
- Desenroscar el tapón de seguridad (**7**) en sentido antihorario.
- Esperar algunos minutos para permitir el enfriamiento de la caldera.
- Volver a llenarla siguiendo los pasos descritos en el apartado 2.A. Al llenar la caldera cuando está caliente, hacerlo con pocas cantidades de agua para evitar que se evapore instantáneamente.

8) PARA UTILIZAR EL APARATO MEDIANTE LOS PROGRAMAS PRECONFIGURADOS

Hay 4 programas de limpieza preconfigurados disponibles más un programa manual:

	MA	**PROGRAMA MANUAL** *pág. 43*
	P0	**ASPIRACIÓN** *pág. 41*
	P1	**MOQUETA / ALFOMBRAS** *pág. 50*
	P2	**PARQUET** *pág. 52*
	P3	**RELLENOS/TAPICERÍAS/INTERIORES DE COCHES** *pág. 58*

Para elegir un programa preconfigurado, es necesario presionar el pulsador SET (**3**); cuando el indicador (**8A**) empieza a parpadear, con los pulsadores UP (**4**) y DOWN (**5**) se puede seleccionar el programa deseado. Pulsar la tecla OK (**2**) para confirmar la selección.
En los programas de 1 a 3 la caldera se enciende automáticamente. Esperar a che el indicador (**8B**) permanezca encendido. En este caso, quiere decir que la presión del vapor se corresponde con la necesaria para el uso del programa preconfigurado. El aparato está listo para el uso.
Sólo será necesario presionar el pulsador de vapor (**A5**), con la excepción del programa **P0** que sólo es de aspiración y que se activa presionando el pulsador de aspiración (**A4**).
Dependiendo del programa seleccionado, habrá una secuencia alterna de vapor y aspiración.

NOTA: Con el fin de garantizar la máxima seguridad del usuario, la normativa Europea 60335-2-54 establece que el suministro de vapor se debe producir de manera voluntaria. Por este motivo, en el momento de la definición de los programas descritos, no se ha podido automatizar la función de suministro de vapor.

9) CONEXIÓN DE LOS ACCESORIOS

9.1) TUBOS ALARGADORES VAPOR + ASPIRACIÓN

Para conectar entre ellos los dos tubos alargadores (**B**) y (**B1**) es necesario prestar atención al sentido que indican las flechas. De hecho, el aparato está dotado de un sistema de colocación en el que se puede guardar el accesorio del tubo alargador (**B1**) al final del uso. Si las dos partes (**B**) y (**B1**) se montan erróneamente no se podrá utilizar dicha función.
Enganchar después los dos tubos alargadores **B** y **B1** a la conexión de accesorios (**A1**) de la manguera (**A**).

9.2) TUBO TELESCÓPICO

La longitud del tubo telescópico se puede regular desde un mínimo de 60 cm hasta un máximo de 1 metro. Para aumentar o disminuir su longitud, presionar el pulsador (**IA**) y alargar o reducir a voluntad.
Después enganchar el tubo telescópico (**I**) a la conexión de accesorios (**A1**) de la manguera (**A**).
Atención: el tubo telescópico sólo se puede utilizar en modo de aspiración, para aspirar líquidos y sólidos. Nunca utilizarlo en modo vapor.

9.3) USO DEL PORTA ACCESORIOS

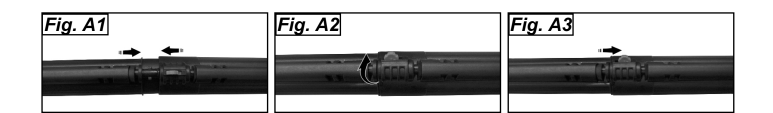
El alojamiento de los accesorios (**16**) permite di fijar el tubo (**B1**) con o sin el cepillo montado en el cuerpo del aparato.
Para enganchar el tubo (**B1**) al aparato, deslizar el gancho presente en el tubo mismo en el alojamiento porta accesorios del aparato (Fig. 9).

9.4) CONEXIÓN DE LOS ACCESORIOS

Todos los accesorios de Vaporetto Lecoaspira se pueden conectar directamente a la conexión de accesorios (**A1**) o a los tubos alargadores (**B**) o (**B1**), anteriormente montados (ver apartado 9.1).

Para conectar los accesorios específicos de las funciones de aspiración y vaporización (**B-B1-C-D-E**) seguir los pasos siguientes:

- Colocar la abrazadera de bloqueo de accesorios (**B2**), si la hay, en la posición ABIERTO (fig. A1).
- Acoplar a la empuñadura el accesorio deseado.
- Colocar la abrazadera de bloqueo de accesorios (**B2**) en la posición CERRADO (fig. A1).
- Comprobar que estén bien conectados.
- En los tubos alargadores de vapor - aspiración **B** y **B1** hay otra tecla más de fijación: seguir los pasos anteriores para los accesorios y apretar los tubos deslizando la tecla hasta la posición de bloqueo (fig. A3).

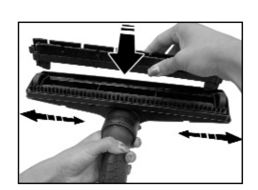


- Para conectar los accesorios dedicados sólo a la función de aspiración (**E2-F-G-H-I-L**) bastará con acoplarlos sin que se enganchen a la abrazadera.

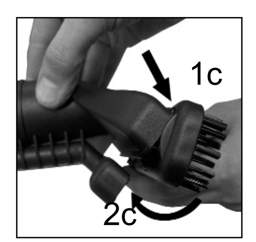
Para conectar la lanza de vapor (**E1**) con el 120° vapor+aspiración (**E**) basta con enroscarla al mismo. La misma operación se puede realizar con los cepillos coloreados (**E3**), que a su vez se pueden enroscar al 120° vapor+aspiración (**E**) y a la lanza de vapor (**E1**). Los colores diferentes permiten utilizar siempre el mismo cepillo en la misma superficie.

9.5) MONTAJE DE INSERCIONES

Para montar las conexiones en la boquilla multiusos (**C**):
Para montar la inserción (**C1 - C2 - C3**), es necesario desplazar hacia fuera las dos correderas (**C4**) presentes en el dorso de la boquilla. Introducir la inserción en la parte inferior de la boquilla y bloquearla desplazando las correderas (**C4**) hacia dentro.



Para montar las conexiones en la boquilla vapor+aspiración (**D**):
Para montar la inserción (**D1 - D2 - D3**), conectar primero la parte externa (**1c**) y después girar la inserción hasta encajarla (**2c**).



A1) SUELOS DUROS (MÁRMOL, GRANITO, CERÁMICA)

ACCESORIOS A UTILIZAR: tubos alargadores (**B**-**B1**) o tubo telescópico **(I**) sólo en modo de aspiración, boquilla multiuso (**C**) con inserción, según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Tubos alargadores o tubo telescópico + boquilla multiuso + inserción con cerdas	(B + B1) o I + C + C1	o + +	Aspiración de polvo
Tubos alargadores + boquilla multiuso + inserción de goma	(B + B1) + C + C2	+ +	Aspiración de líquidos; lavar a vapor y secar los suelos

SUELOS DUROS (MÁRMOL, GRANITO, CERÁMICA)	
FUNCIÓN ASPIRACIÓN aspirar el polvo, aspirar líquidos o eliminar eficazmente los pelos de los animales	
MODO MANUAL	**MODO PROGRAMADO**
Se puede empezar a aspirar simplemente pulsando el botón de aspiración (**A4**). Para aspirar polvo o líquidos, se recomienda configurar la función de aspiración en el nivel 4 (ver apartado 5.1). Para interrumpir la función de aspiración, es suficiente pulsar una sola vez el botón (**A4**).	**PROGRAMA P0** Configurar el programa P0 como se describe en el apartado "PARA UTILIZAR EL APARATO MEDIANTE LOS PROGRAMAS PRECONFIGURADOS" Manteniendo presionado el pulsador de aspiración (**A4**) se activará la aspiración a la máxima potencia. Se podrá interrumpir manualmente el programa presionando de nuevo el pulsador (**A4**).
FUNCIÓN VAPOR Y ASPIRACIÓN Lavar y aspirar incluso los pavimentos más sucios. Esta función permite higienizar todo tipo de pavimentos duros, como los de mármol, granito o cerámica.	
NOTA: Antes de efectuar el tratamiento de las superficies con el vapor, se aconseja aspirar los pelos y el polvo utilizando solo la aspiración en modo manual o con el programa P0.	
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**). Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (**A4**), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).	
N.B. Si el pavimento no está muy sucio, se puede activar el vapor y la aspiración a la vez, para lavar y secar al mismo tiempo.	

A2) MOQUETAS/ALFOMBRAS

Nota: Antes de tratar con vapor tejidos especiales, consultar las instrucciones del fabricante en cuestión y, en cualquier caso, hacer siempre una prueba en una parte que quede escondida o en una muestra. Dejar secar la parte vaporizada para comprobar que no se hayan producido variaciones de color ni deformaciones.

ACCESORIOS A UTILIZAR: tubos alargadores (**B**-**B1**) o tubo telescópico **(I**) sólo en modo de aspiración, boquilla multiuso (**C)** con inserción, según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Tubos alargadores o tubo telescópico + boquilla multiusos + inserción rígida	(B + B1) o I + C + C3	**o** **+** **+**	aspiración / emisión de vapor

<table>
<tr><td colspan="2">MOQUETAS/ALFOMBRAS</td></tr>
<tr><td colspan="2">FUNCIÓN ASPIRACIÓN
Para aspirar el polvo y los pelos de animales.</td></tr>
<tr><td>MODO MANUAL</td><td>MODO PROGRAMADO</td></tr>
<tr><td>Se puede empezar a aspirar simplemente pulsando el botón de aspiración (A4). Para aspirar polvo o líquidos, se recomienda configurar la función de aspiración en el nivel 3 (ver apartado 5.1).
Para interrumpir la función de aspiración, es suficiente pulsar una sola vez el botón (A4).</td><td><u>PROGRAMA P0</u>
Configurar el programa P0 como se describe en el apartado “PARA UTILIZAR EL APARATO MEDIANTE LOS PROGRAMAS PRECONFIGURADOS”
Manteniendo presionado el pulsador de aspiración (A4) se activará la aspiración a la máxima potencia. Se podrá interrumpir manualmente el programa presionando de nuevo el pulsador (A4).</td></tr>
<tr><td colspan="2">FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN
Para lavar, aspirar e higienizar alfombras y moquetas.</td></tr>
<tr><td colspan="2">N.B. Antes de efectuar el tratamiento de las superficies con el vapor, se aconseja aspirar los pelos y el polvo utilizando solo la aspiración.</td></tr>
<tr><td>Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2).
Pulsando el botón (A5) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (A5).
Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (A4) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (A4), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).</td><td><u>PROGRAMA P1</u>
Configurar el programa P1 como se describe en el apartado “PARA UTILIZAR EL APARATO MEDIANTE LOS PROGRAMAS PRECONFIGURADOS”
Manteniendo presionado el pulsador de vapor (A5) se obtiene la salida de vapor. Al soltar el pulsador (A5) o, en todo caso, tras un tiempo máximo de suministro de 150 segundos, se activará automáticamente la aspiración para secar la superficie tratada.
La aspiración se detiene automáticamente después de un tiempo proporcional al tiempo de salida del vapor. SI SE NECESITA VOLVER A ACTIVAR EL PROGRAMA PARA COMPLETAR LA LIMPIEZA DE TODA LA SUPERFICIE, BASTARÁ CON PRESIONAR OTRA VEZ EL PULSADOR (A5).
En todo caso, se puede parar manualmente el programa presionando el botón de aspiración (A4).</td></tr>
</table>

A3) PARQUET Y BALDOSAS

Nota: Para la limpieza con vapor de superficies de madera y de suelos de barro tratado, se recomienda tener un especial cuidado, ya que un uso demasiado prolongado del vapor podría dañar la cera, el brillo o el color de las superficies que se deben limpiar. Por tanto, se recomienda echar vapor en estas superficies sólo durante poco tiempo y utilizar siempre un paño, evitando la aplicación directa del vapor en la superficie. En caso de suelos antiguos o especialmente delicados, realizar la limpieza con un paño previamente vaporizado, sin echar vapor directamente en la superficie.

ACCESORIOS A UTILIZAR: tubos alargadores (**B**-**B1**) o tubo telescópico **(I**) sólo en modo de aspiración, boquilla parquet (**L**), boquilla multiuso **(C)** con inserción, según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Tubos alargadores o tubo telescópico + boquilla parquet	(B + B1) o I + L	o +	Aspiración de polvo*
Tubos alargadores o tubo telescópico + boquilla multiusos + inserción de goma	(B + B1) o I + C + C2	o + +	Aspiración de líquidos
Tubos de prolongación + boquilla multiusos + inserción rígida + paño de parquet	(B + B1) + C + C3 + O3	+ + +	Emisión de vapor**

* El cepillo de parquet (**L**) está diseñado para la limpieza de superficies delicadas y está dotado de cerdas y ruedas en material específicamente estudiado para no dañar las superficies.

****** Después de montar la inserción rígida, es necesario tapar el cepillo multiusos con el paño de parquet en dotación (fig. D).

PARQUET Y BALDOSAS	
FUNCIÓN ASPIRACIÓN Para aspirar la suciedad, el polvo y los líquidos presentes en el parquet y en las baldosas.	
MODO MANUAL	**MODO PROGRAMADO**
Se puede empezar a aspirar simplemente pulsando el botón de aspiración (**A4**). Para aspirar polvo o líquidos, se recomienda configurar la función de aspiración en el nivel 3 (ver apartado 5.1). Para interrumpir la función de aspiración, es suficiente pulsar una sola vez el botón (**A4**).	**PROGRAMA P0** Configurar el programa P0 como se describe en el apartado "PARA UTILIZAR EL APARATO MEDIANTE LOS PROGRAMAS PRECONFIGURADOS". Manteniendo presionado el pulsador de aspiración (**A4**) se activará la aspiración a la máxima potencia. Se podrá interrumpir manualmente el programa presionando de nuevo el pulsador (**A4**).
FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN Para lavar el parquet / las baldosas	
N.B. Para evitar que la presión o la temperatura del vapor dañen el parquet o las baldosas, utilizar siempre el cepillo con las inserciones envuelto en un paño.	
Se aconseja alternar la aplicación de vapor con la activación de la función de aspiración, a fin de no dejar el parquet o las baldosas en contacto con la humedad durante demasiado tiempo. También se pueden utilizar las funciones vapor y aspiración simultáneamente.	El programa establece en automático una alternancia de vapor y aspiración.
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**). Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (**A4**), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).	**PROGRAMA P2** Configurar el programa P2 como se describe en el apartado "PARA UTILIZAR EL APARATO MEDIANTE LOS PROGRAMAS PRECONFIGURADOS". Mantener presionado el pulsador de vapor (**A5**). Se obtiene una salida intermitente de vapor y, al mismo tiempo, se activa la aspiración. Soltando el pulsador (**A5**), se interrumpe el suministro de vapor, mientras que la aspiración continúa durante algunos segundos para permitir que se seque la superficie tratada. SI SE NECESITA VOLVER A ACTIVAR EL PROGRAMA PARA COMPLETAR LA LIMPIEZA DE TODA LA SUPERFICIE, BASTARÁ CON PRESIONAR OTRA VEZ EL PULSADOR (**A5**).
NOTA: Antes de efectuar el tratamiento de las superficies con el vapor, se aconseja aspirar los pelos y el polvo utilizando solo la aspiración en modo manual.	

A4) LAVABOS/GRIFERÍA/PLACA DE COCCIÓN

ACCESORIOS A UTILIZAR: accesorio 120° (**E**) con accesorios según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Accessorio 120° + lanza vapor + cepillo + paño	E+E1 + E3 + O2	+ + +	Emisión de vapor* (para llegar a los puntos más difíciles y quitar la suciedad más obstinada)

* Para disolver la suciedad de los espacios y en los puntos más difíciles, se recomienda el uso de la lanza de vapor (**E1**). Secar las superficies tratadas o quitar posibles residuos de suciedad utilizando el paño (**O2**) en dotación.

FUNCIÓN VAPOR Para eliminar los depósitos calcáreos, desgrasar y dar brillo a cromados y superficies similares.
MODO MANUAL
Para limpiar estas superficies, es aconsejable utilizar el modo manual, utilizando exclusivamente el vapor.
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**). Secar después la superficie utilizando un paño.

A5) PAREDES DE CERÁMICA

ACCESORIOS A UTILIZAR: Boquilla vapor+aspiración (**D**) con inserciones, como indica la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Boquilla vapor + aspiración + chasis limpiacristales 200 mm	D + D1	+	Para aspirar y lavar con vapor grandes superficies
Boquilla vapor + aspiración + chasis limpiacristales 130 mm	D + D2	+	Para aspirar y lavar con vapor superficies medianas y pequeñas

FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN Para disolver depósitos calcáreos, desgrasar, dar brillo y eliminar los halos.
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**). Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (**A4**), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).
N.B. Para obtener un resultado excelente, presionar el limpiacristales de goma contra la superficie que se desea secar realizando un movimiento vertical de arriba a abajo
Nota: Si la superficie está muy sucia, se aconseja aspirar y lavar a fondo activando el vapor y la aspiración simultáneamente (presionando por tanto el botón **A5** y justo después el botón **A4**). De este modo las superficies quedarán limpias y secas con una sola pasada.

ESPAÑOL

B1) CRISTALES/ESPEJOS/CABINAS DE DUCHA

ACCESORIOS A UTILIZAR: boquilla de vapor/aspiración (**D**) con accesorio según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Boquilla de vapor + aspiración + chasis limpiacristales 200 mm	D + D1	+	Aspiración/vapor superficies grandes
Boquilla de vapor + aspiración + chasis limpiacristales 130 mm	D + D2	+	Aspiración/vapor superficies medianas y pequeñas

FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN Para disolver depósitos calcáreos, desgrasar, dar brillo y eliminar los halos.
Para la limpieza de superficies de cristal en estaciones con temperaturas especialmente bajas, precalentar los cristales empezando desde una distancia de 50 cm de la superficie.
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**). Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (**A4**), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).
Nota: Si la superficie está muy sucia, se aconseja aspirar y lavar a fondo activando el vapor y la aspiración simultáneamente (presionando por tanto el botón **A5** y justo después el botón **A4**). De este modo las superficies quedarán limpias y secas con una sola pasada.
Para obtener un resultado excelente, presionar el limpiacristales de goma contra la superficie que se debe secar con un movimiento vertical de arriba a abajo.

B2) QUITAR LAS MANCHAS DE ALFOMBRAS/RELLENOS

ACCESORIOS A UTILIZAR: accesorio 120° (**E**) con accesorio según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Accessorio 120° + paño	E + O2	+	Emisión de vapor

FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN Para eliminar una mancha localizada
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**). Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (**A4**), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).
Nota: Dirigir el vapor directamente hacia la mancha con la máxima inclinación posible (nunca en vertical respecto a la superficie que se debe tratar) y colocar un paño alrededor de la mancha para recoger la suciedad esparcida por la presión del vapor.
Nota: En presencia de otros residuos de suciedad o de humedad, se puede enganchar al accesorio 120° (**E**), el accesorio de aspiración más adecuado a las necesidades específicas (lanza de vapor **F**, boquilla pequeña de aspiración **E2**). Después activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para concluir el trabajo en la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (**A4**), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).

B3) RELLENOS/TAPICERÍAS/INTERIORES DE COCHES

Nota: Antes de tratar con vapor pieles o tejidos especiales, consultar las instrucciones del fabricante en cuestión y, en cualquier caso, hacer siempre una prueba en una parte que quede escondida o en una muestra. Dejar secar la parte vaporizada para comprobar que no se hayan producido variaciones de color ni deformaciones.

ACCESORIOS A UTILIZAR: boquilla aspiración (**G**), lanza aspiración (**F**), boquilla vapor/aspiración (**D**) con accesorio según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Boquilla aspiración	G		Aspiración
Lanza aspiración	F		Aspiración
Boquilla vapor + aspiración + accesorio de cerdas + funda	D + D3 + O1	+ +	Emisión de vapor*

* Tras montar la inserción con cerdas, es necesario cubrir la boquilla de vapor - aspiración con el paño en dotación (**O1**).

<table>
<tr><td colspan="2">RELLENOS/TAPICERÍAS/INTERIORES DE COCHES</td></tr>
<tr><td colspan="2">FUNCIÓN ASPIRACIÓN
Para aspirar polvo, cabellos o pelos de animales.</td></tr>
<tr><td colspan="2">MODO MANUAL
Para aspirar solamente, se recomienda utilizar sólo el modo manual</td></tr>
<tr><td colspan="2">Se puede empezar a aspirar simplemente pulsando el botón de aspiración (A4). Para aspirar polvo, se recomienda configurar la función de aspiración en el nivel 2 (ver apartado 5.1). Para interrumpir la función de aspiración, es suficiente pulsar una sola vez el botón (A4).</td></tr>
<tr><td colspan="2">FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN
Limpiar los tejidos, eliminar ácaros y malos olores</td></tr>
<tr><td>MODO MANUAL</td><td>MODO PROGRAMADO</td></tr>
<tr><td colspan="2">Antes de efectuar el tratamiento de las superficies con el vapor, se aconseja aspirar los pelos y el polvo utilizando solo la aspiración.</td></tr>
<tr><td>Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2).
Pulsando el botón (A5) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (A5).
Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (A4) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (A4), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).</td><td><u>PROGRAMA P3</u>
Configurar el programa P3 como se describe en el apartado “PARA UTILIZAR EL APARATO MEDIANTE LOS PROGRAMAS PRECONFIGURADOS”
Mantener presionado el pulsador de vapor (A5). Se obtienen chorros de vapor intermitentes y, al mismo tiempo, se pone en marcha la aspiración. Soltando el pulsador (A5), se interrumpe el suministro de vapor, mientras que la aspiración continúa durante algunos segundos para permitir que se seque la superficie tratada. La aspiración se detiene automáticamente después de un tiempo proporcional al tiempo de salida del vapor. En todo caso, se puede parar manualmente el programa presionando el pulsador de aspiración (A4). SI SE NECESITA VOLVER A ACTIVAR EL PROGRAMA PARA COMPLETAR LA LIMPIEZA DE TODA LA SUPERFICIE, BASTARÁ CON PRESIONAR OTRA VEZ EL PULSADOR (A5).</td></tr>
<tr><td>Nota: Para un uso excelente, se aconseja aplicar el vapor al mínimo utilizando simultáneamente la aspiración, a fin de secar inmediatamente el tejido.</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">Después de terminar el trabajo se aconseja ventilar la habitación para obtener un secado perfecto.</td></tr>
</table>

B4) CAMAS/COLCHONES

ACCESORIOS A UTILIZAR: boquilla aspiración (**G**), boquilla vapor/aspiración (**D**) con accesorio según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Boquilla aspiración	G		Aspiración
Boquilla vapor + aspiración + accesorio de cerdas + funda	D + D3 + O1	+ +	Emisión de vapor *

* Tras montar la inserción con cerdas (**D3**), es necesario cubrir la boquilla de vapor + aspiración (**D**) con el paño en dotación (**O1**).

FUNCIÓN ASPIRACIÓN Para aspirar polvo, cabellos o pelos de animales.
Se puede empezar a aspirar simplemente pulsando el botón de aspiración (**A4**). Para aspirar polvo, se recomienda configurar la función de aspiración en el nivel 2 (ver apartado 5.1). Para interrumpir la función de aspiración, es suficiente pulsar una sola vez el botón (**A4**).

FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN Limpiar los tejidos, eliminar ácaros y malos olores
Antes de efectuar el tratamiento de las superficies con el vapor, se aconseja aspirar los pelos y el polvo utilizando solo la aspiración en modo manual.
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**). Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (**A4**), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).
Nota: Para un uso excelente, se aconseja aplicar el vapor al mínimo utilizando simultáneamente la aspiración, a fin de secar inmediatamente el tejido.
Después de terminar el trabajo se aconseja ventilar la habitación para obtener un secado perfecto.

ESPAÑOL

B5) INCRUSTACIONES DE CAL/JUNTAS DE AZULEJOS

ACCESORIOS A UTILIZAR: accesorio 120° (**E**) con accesorio según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Accessorio 120° + boquilla pequeña aspiración + cepillos	E + E2 + E3	+ +	Para disolver la suciedad con vapor frotando la superficie y aspirar
Accessorio 120° + lanza vapor + lanza aspiración	E + E1 + F	+ +	Para disolver la suciedad con vapor en los puntos menos accesibles y aspirar

Nota: Para ambas funciones, se puede elegir combinar de manera diferente los accesorios en función de las necesidades específicas:

- **E + E2 + E3** La función de vapor está potenciada por la acción mecánica del cepillo (**E3**). Se puede activar la función de aspiración posteriormente gracias al uso de la boquilla de aspiración (**E2**).
- **E + E1 + F** La lanza de vapor (**E1**) es ideal para llegar incluso a los espacios más difíciles. Se puede activar la función de aspiración posteriormente gracias al uso de la lanza de aspiración (**F**).

FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN Para eliminar depósitos calcáreos y la suciedad de las juntas de las baldosas
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**). Después, es necesario activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para secar la superficie tratada. Manteniendo pulsado el botón (**A4**), se podrá seleccionar la velocidad de aspiración deseada (ver apartado 5.1).

ESPAÑOL

B6) CORTINAS

ACCESORIOS A UTILIZAR: boquilla vapor/aspiración (**D**) con inserción, según la tabla siguiente:

ACCESORIOS	LETRA DE REFERENCIA	FOTOGRAFÍA	FUNCIÓN
Boquilla de vapor+ Accesorio de cerdas + funda	D + D3 + O1	+ +	Emisión de vapor

Nota: Tras montar la inserción con cerdas, es necesario cubrir la boquilla de vapor + aspiración con el paño en dotación (**O1**).

FUNCIÓN VAPOR-ASPIRACIÓN
Permite eliminar los ácaros y el polvo. El vapor se mezcla con los posibles olores que impregnan la tela y los elimina, sin necesidad de lavarla.
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**).
Nota: Si es necesario, es posible activar la función de aspiración con el botón (**A4**) para secar la superficie tratada.

B7) PLANTAS Y HUMIDIFICACIÓN DE AMBIENTES

ACCESORIOS A UTILIZAR: se recomienda el uso de la manguera (**A**).

FUNCIÓN VAPOR Permite eliminar el polvo de las hojas y de las flores de las plantas de apartamento procurándoles una nueva frescura. De este modo las plantas respiran mejor y están más limpias y brillantes. El vapor puede utilizarse también para refrescar los ambientes. El uso del vapor también está aconsejado los ambientes utilizados por fumadores.
Encender la caldera y configurar la presión del vapor en función del grado de suciedad de la superficie a tratar, siguiendo las instrucciones indicadas en el apartado (5.2). Pulsando el botón (**A5**) en la empuñadura se puede aplicar vapor en la superficie que se desea limpiar. Para interrumpir la función de emisión de vapor, es suficiente soltar el botón (**A5**).
N.B. Para el cuidado de las plantas, se recomienda vaporizar desde una distancia mínima de 50 cm.

ESPAÑOL

S) PLANCHA PROFESIONAL (ACCESORIO OPCIONAL) PROGRAMA MA

Vaporetto Lecoaspira Program se puede convertir rápidamente en un sistema de planchado de enorme eficacia, para planchar en menos tiempo y con menor esfuerzo. Será suficiente conectar al producto la plancha ofrecida como accesorio de Vaporetto Lecoaspira (mod. PFEU0021). Se puede comprar el accesorio de la plancha en los centros de asistencia Polti y en las mejores tiendas de electrodomésticos.

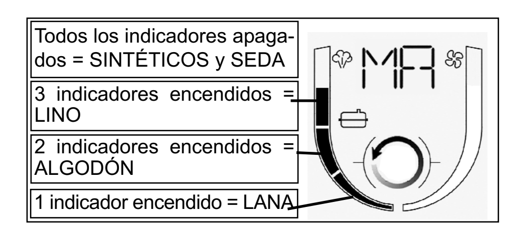
- Conectar a la toma monobloc (**10**) la clavija monobloc (**A6**) de la plancha (**S**) y configurar el Programa (**MA**) siguiendo las indicaciones del apartado “Para utilizar el aparato mediante los programas preconfigurados”.

Antes de planchar una prenda, siempre es oportuno comprobar los símbolos en la etiqueta de la misma, con las instrucciones del fabricante para el tratamiento.
Comprobar tomando como base la tabla siguiente el tipo de planchado más oportuno:

	Es posible planchar con vapor Para planchar en seco, regular el mando regulación temperatura en la posición •••
	Es posible planchar con vapor Para planchar en seco, regular el mando regulación temperatura en la posición ••
	Verificar la resistencia del tejido al planchado con vapor o planchar en seco con el mando regulación temperatura regulado en la posición •
	- No planchar - El planchado con vapor y los tratamientos con vapor no son admitidos

PLANCHADO CON VAPOR

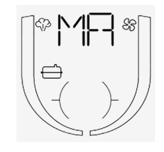
- Regular manualmente la cantidad de vapor suministrado, dependiendo de las necesidades, mediante las teclas UP (**4**) y DOWN (**5**) y desde que se enciendan los indicadores (**8B**).
  Seguir las indicaciones siguientes para regular la cantidad de vapor en relación con el tejido que se debe planchar:



NOTA: Debido a la alta presión con la que suministra vapor el producto, el nivel máximo de vapor que se puede seleccionar para el programa de plancha es de 3 líneas. En todo caso, este valor es suficiente para obtener resultados excelentes incluso en los tejidos más gruesos.
Para optimizar el tiempo de planchado, se recomienda empezar por los tejidos más delicados (cantidad de vapor 0 o 1) para después pasar a los tejidos que requieren mayor presión de vapor. De lo contrario, aunque el suministro de vapor no se corta, será necesario esperar a que se enfríe la caldera para permitir al aparato alcanzar la presión de vapor seleccionada.

- Regular la temperatura de la plancha colocando el mando de regulación de temperatura (**S4**) en ALGODÓN-LINO.
- Esperar algunos minutos a que el piloto de calentamiento de la plancha (**S3**) se apague para que la placa de la plancha alcance la temperatura establecida.
- Presionar el pulsador de salida de vapor (**S2**) para permitir la salida de vapor.
  Soltando el botón la salida de vapor se interrumpe. Durante el primer funcionamiento de la plancha, se puede producir la pérdida de algunas de agua mezclada con vapor de la placa, debido a una estabilización térmica imperfecta. Por tanto, se recomienda orientar el primer chorro de vapor hacia un paño.
- Para lograr un chorro continuo de vapor, desplazar el pulsador hacia adelante (**S1**). El vapor seguirá saliendo incluso al soltar el pulsador (**S2**). Para interrumpir la salida de vapor, desplazar hacia atrás la tecla de introducción de chorro continuo (**S1**).

PLANCHADO EN SECO



Para planchar en seco, regular la temperatura de la plancha girando el mando (**S4**) a la temperatura adecuada para el tejido y marcada en el mando mismo.

ATENCIÓN: en el planchado en seco no se debe iluminar ningún indicador (**8B**).

OTROS CONSEJOS PARA EL USO DE ACCESORIOS

T) BIOECOLOGICO

Bioecologico es un producto antiespumante y desodorizante a base de sustancias naturales que impide la formación de espuma en el interior del filtro de agua garantizando así, un correcto funcionamiento del aparato.
Diluido en el interior del depósito del filtro de agua, Bioecologico también actúa como un efectivo ambientador, gracias a su composición que contiene Tea Tree y otras sustancias naturales, evita los malos olores en el interior del depósito del filtro de agua y libera una fragancia limpia y fresca en el ambiente.
Modo de empleo:

- agitar el frasco antes del uso y quitar el tapón;
- manteniendo el frasco en vertical, apretarlo para llenar el dosificador hasta 5 ml. Interrumpir la presión y verter el contenido del dosificador en el cubo de recogida del aparato;
- añadir agua como indican las instrucciones del aparato.
- Cada vez que llene el depósito de recogida de suciedad utilice la dosis recomendada de Bioecologico.
- Dosis: 5 ml

Nota: un eventual cambio de color en el líquido no altera la funcionalidad y la eficacia del producto.
No ingerir y mantener fuera del alcance de los niños.
CONTIENE: Eugenol, Citral, Cinnamal*
Contenido del frasco: 100 ml

Bioecologico está disponible en dos fragancias: pino o cítricos.
Bioecologico está a la venta en tiendas de electrodomésticos y en los Servicios de Asistencia Técnica autorizados Polti.

*Puede provocar reacción alérgica (por contacto directo con la piel).

C - ACCESORIOS OPCIONALES

M) CEPILLO TURBO

El cepillo turbo adopta un sistema de turbina que no necesita corriente eléctrica, pero que utiliza sólo la fuerza de aspiración.
El cepillo turbo aumenta la eficacia y la eficiencia de las operaciones de aspiración de las superficies textiles como alfombras y moquetas, ya que une a la aspiración una acción mecánica de eliminación del polvo y de la suciedad (orgánica e inorgánica), así como de las fibras (pelos, etc.). El uso del cepillo turbo en las alfombras reaviva las fibras gracias a la acción de cepillado del rodillo, que las ensancha, consiguiendo aspirar en profundidad.
El cepillo turbo también se puede utilizar como una boquilla tradicional en las superficies duras, al ser la única dotada de un sistema bypass que desvía el flujo de aire directamente al conducto de aspiración.
El cepillo turbo, gracias a su acción mecánica rotativa, es ideal para eliminar los pelos de los animales de superficies duras, moqueta y alfombras, incluso los largos.

N) MINI CEPILLO TURBO

El mini cepillo turbo está especialmente indicado para la limpieza de sillones y sofás, interiores de automóviles, paredes revestidas en tejido, etc.
Elimina con facilidad el polvo, la caspa y los residuos textiles. Es útil para la prevención de alergias, ya que, mediante la acción mecánica del rodillo con cerdas, aspira los pelos de animales.
El mini cepillo turbo también está dotada de un chasis con cerdas de goma dura, útil para quitar la suciedad más difícil.

SANITIZADOR PARA SUPERFICIES STEAM DISINFECTOR (MOD. PAEU0189)



Steam Disinfector es el sanitizador para superficies domésticas que se conecta a nuestro Vaporetto Lecoaspira para aplicar vapor sobrecalentado (hasta 180º) en combinación con la solución sanitizadora HPMed. El sistema permite reducir en pocos segundos la carga bacteriana, fúngica y viral de las superficies en las que se utiliza con el fin de prevenir el riesgo de posibles infecciones.
Sanitizar las superficies y los tejidos con Steam Disinfector significa limitar drásticamente el riesgo de contagio derivado de la contaminación de las superficies.
Steam Disinfector es una exclusiva de Polti y se puede comprar en las mejores tiendas de electrodomésticos.

DESPUÉS DEL USO

1) OPERACIONES AL FINAL DEL USO

Apagar el aparato pulsando el interruptor general (**1**) (fig. 7) y desconectar la clavija de la toma de corriente.
Desconectar la clavija monobloc (**A6**) del aparato, pulsar el botón (**A7**) y tirar del monobloc para separarlo del aparato.

2) VACIADO Y LIMPIEZA DEL CUBO DE RECOGIDA

Después de apagar el aparato y de desconectarlo de la red eléctrica, vaciar el cubo de recogida (**20**). Una de las grandes ventajas de Lecoaspira es precisamente la posibilidad de guardarlo limpio, evitando cualquier riesgo de proliferación de microorganismos.
Levantar el cubo de recogida (**20**) extrayéndolo de su alojamiento con el asa del contenedor (**22**) (Fig. 3).
Girar el asa como en la (fig. 4) y sacar el grupo de filtro de agua “Eco-Active” (**23**).
Vaciar el depósito inclinándolo por la parte de la boca (Fig.10).
Tirar del tubo acodado (**27**) para sacarlo del cuerpo de filtro con rejilla microperforada (**26**) (Fig. 11a).

Separar todos los componentes y lavarlos bajo el agua corriente. (Si el filtro de esponja presenta desgarros hay que sustituirlo. Para la compra, dirigirse a un centro de asistencia autorizado Polti).
Tras haber secado los diferentes componentes del filtro de agua “Eco-Active ”, volver a introducir el grupo de filtro de agua (**23**), en el cubo de recogida (**20**).
ATENCIÓN: alinear la flecha presente en el tubo acodado (**27**) con la ranura de referencia presente en el cuerpo del filtro (**26**) (Fig. 11b - 11c).
Volver a colocar el cubo de recogida (**20**) tal como se describe en el capítulo “preparación para el uso”.

Un consejo para la limpieza del cubo y de los tubos alargadores, si están especialmente sucios: una vez terminadas las operaciones de limpieza, vaciar el cubo como se ha descrito anteriormente y volver a colocarlo dentro de su sede en el cuerpo de la máquina. Conectar el aparato a la toma de corriente.
A continuación aspirar aproximadamente un litro y medio de agua limpia activando la aspiración durante algunos segundos.
El remolino de agua que se crea en el interior del cubo es capaz de lavar las paredes y eliminar la suciedad. El paso del agua limpia permite limpiar también el interior de los tubos.
Vaciar de nuevo el cubo y guardar el Vaporetto Lecoaspira.

3) HUECO ALOJAMIENTO CABLE

Antes de guardar Vaporetto Lecoaspira, guardar el cable de alimentación (**13**) en el hueco específico (**15**) siguiendo los pasos descritos a continuación:
• extraer el cubo de recogida (**20**) tal como se describe en el capítulo “preparación para el uso”;
• enrollar manualmente el cable de manera uniforme y guardarlo en el hueco específico (**15**), introduciéndolo en el alojamiento del cable de alimentación (**14**)(Fig. 8);
• guardar el cubo de recogida (**20**) en su alojamiento teniendo cuidado de colocarlo correctamente.

4) FILTRO HEPA LAVABLE

ATENCIÓN: el filtro HEPA (**17**) en dotación con Vaporetto Lecoaspira es lavable. Para limpiarlo, seguir los pasos siguientes:

- Desenganchar el asa del cubo de recogida (**22**) y extraer el contenedor (**20**) como se describe en el capítulo “PREPARACIÓN PARA EL USO”.
- Levantar la palanca de desenganche del filtro HEPA y extraer el filtro (**18**) de su alojamiento (fig.12).
- Lavar el filtro bajo el agua corriente fría.
  Después del lavado, agitarlo delicadamente para eliminar los restos de agua y de suciedad.
  NOTA: dejar secar el filtro de modo natural, lejos de fuentes de luz y calor. Se recomienda esperar 24 horas antes de volver a colocar el filtro dentro del aparato.
- Si el filtro presenta desgarros, cambiarlo.
- Se recomienda limpiar el filtro cada 4 meses.
- Para colocar correctamente el filtro HEPA (**17**), asegurarse de que esté en su alojamiento (**19**) y después de que quede bloqueado por la palanca (**18**) (Fig.14).

ATENCIÓN:

- No limpiar el filtro con el cepillo, ya que podría dañarlo y reducir su capacidad de filtrado.
- No utilizar detergente, no frotar el filtro y no lavarlo en el lavavajillas.

MANTENIMIENTO GENERAL

Antes de cualquier tipo de mantenimiento, asegurarse de que el cable de alimentación no esté conectado a la red eléctrica.
Tras el uso de los cepillos, se recomienda dejar enfriar las cerdas en su posición natural para evitar cualquier deformación.
Comprobar periódicamente el estado de las juntas que se encuentra en la clavija monobloc (**A6**). Si es necesario, sustituirlas con el recambio específico (**P**).
Realizar la misma revisión también en las juntas de conexión de los tubos alargadores (**B** y **B1**) y de la empuñadura (**A2**).
Para la limpieza externa, utilizar simplemente un paño húmedo. Evitar el uso de solventes o detergentes que podrían causar daños en la superficie de plástico.
Para la limpieza de la caja del filtro de agua “Eco-Active” y para la limpieza o sustitución del filtro de esponja, seguir los pasos descritos en el apartado “VACIADO Y LIMPIEZA DEL CUBO DE RECOGIDA”.

RECOMENDACIONES PARA LA LIMPIEZA A VAPOR DE SUPERFICIES DELICADAS

Antes de tratar con vapor pieles, tejidos especiales y superficies de madera, consultar las instrucciones del fabricante en cuestión y, en cualquier caso, hacer siempre una prueba en una parte que quede escondida o en una muestra. Dejar secar la parte vaporizada para comprobar que no se hayan producido variaciones de color ni deformaciones.
Para la limpieza de superficies de madera (muebles, puertas, etc.) y de suelos de barro tratado, se recomienda tener un especial cuidado, ya que un uso demasiado prolongado del vapor podría dañar la cera, el brillo o el color de las superficies que se deben limpiar.
Se recomienda, por tanto, aplicar el vapor en estas superficies sólo en intervalos cortos o realizar la limpieza con un paño anteriormente vaporizado.
En superficies especialmente delicadas (por ej. materiales sintéticos, superficies lacadas, etc.) se recomienda usar el vapor mínimo.
Para la limpieza de superficies de cristal en estaciones con temperaturas especialmente bajas, precalentar los cristales empezando desde una distancia de 50 cm de la superficie. Para el cuidado de las plantas, se recomienda a vaporizar desde una distancia mínima de 50 cm.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El aspirador no se pone en marcha	Ausencia de tensión eléctrica	Controlar el cable, el enchufe y la toma
La potencia de aspiración disminuye	La boquilla, el tubo flexible de aspiración o el tubo rígido de aspiración están obturados. Filtro HEPA obstruido o sucio	Limpiar el filtro y eliminar las posibles obstrucciones de los conductos y accesorios. Seguir el procedimiento descrito en el apartado “FILTRO HEPA LAVABLE”.
Pérdida de agua durante la aspiración de líquidos	Flotador obstruido.	Limpiar el grupo filtro de agua “Eco-Active”
La aspiradora se apaga durante la aspiración y los indicadores de velocidad de aspiración (**8C**) y el indicador de aspiración (**8E**) parpadean.	El nivel de líquido en el contendor del agua es demasiado alto. La potencia seleccionada es demasiado alta para el tipo de superficie.	Para reiniciar las operaciones de limpieza operar como se indica en el capítulo “Vaciado y limpieza del contenedor de agua”. Presionar el interruptor (1), desconectar el cable de alimentación de la corriente y mantener desconectado el aparato durante al menos 30 segundos para permitir el restablecimiento del dispositivo de seguridad.
El aparato se bloquea y en la pantalla aparece “E1”	La ficha electrónica ha advertido una anomalía relativa a la falta de agua en la caldera.	Apagar durante algunos minutos el aparato y seguidamente ponerlo en marcha de nuevo. En caso de que el problema se presente de nuevo, dirigirse a un centro de asistencia técnica autorizado.
El aparato se bloquea y en la pantalla aparece “E2”	La ficha electrónica ha advertido una anomalía relativa a una temperatura de ejercicio no correcta.	Apagar durante algunos minutos el aparato y seguidamente ponerlo en marcha de nuevo. En caso de que el problema se presente de nuevo, dirigirse a un centro de asistencia técnica autorizado.